D AT

Bedienungs- und Installationsanleitung

ORANIER

Küchentechnik

Geschirrspüler

GAVI 7569

4051543030951

7569 10 · 1083

Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für ein ORANIER-Haushaltsgerät entschieden haben!

ORANIER-Haushaltsgeräte bieten Ihnen ausgereifte und zuverlässige Technik, Funktionalität und ansprechendes Design.

Sollten Sie trotz unserer sorgfältigen Qualitätskontrolle einmal etwas zu beanstanden haben, so wenden Sie sich bitte an unseren zentralen Kundendienst, hier wird man Ihnen gerne behilflich sein:

Kundendienst-Anforderung
eMail service-kt@oranier.com
Telefon 0 64 62 / 9 23-355
Telefax 0 64 62 / 9 23-359

Ersatzteil-Anforderung
eMail ersatzteil-kt@oranier.com
Telefon 0 64 62 / 9 23-355
Telefax 0 64 62 / 9 23-359

Alle Dienste sind erreichbar
Mo - Do 8.00 - 17.00 Uhr
Fr 8.00 - 15.00 Uhr

Außerhalb der Dienstzeiten teilen Sie uns Ihre Wünsche bitte per eMail oder Telefax mit.

Ländervertretungen:

Österreich

ORANIER
Niederlassung Österreich
Dürrnberger Straße 5 · 4020 Linz

Telefon <43> 07 32 / 66 01 88
Telefax <43> 07 32 / 66 02 23
eMail sales@oranier.at

CE-Konformitätserklärung
Diese Gerät ist nur für die Verwendung zum privaten Gebrauch geeignet. Jegliche andere Verwendung des Gerätes ist unzulässig.

Die in diesem Benutzerhandbuch verwendeten Darstellungen sind schematisch und modellabhängig.

Eine Entsorgung von Gerät und Verpackung über den normalen Haushaltabfall ist nicht zulässig! Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung erfolgen (siehe Hinweis Seite 34).

Inhaltsverzeichnis

Ihr Gerät im Überblick

1 Oberer Geschirrkorb
2 Sprüharm
3 Unterer Geschirrkorb
4 Wasserenthärtungssystem
5 Filtersieb
6 Spülmittelbehälter
7 Tassenauflage
8 Besteckkorb
9 Grobfilter
10 Dosierbehälter Klarspüler
11 Anschluss Abfluss
12 Anschluss Wasserzulauf
13 Bodenwanne

Blick in den geöffneten Geschirrspüler

Rückansicht

Bedien- und Kontrollfeld

4
All in 1
Normal
Eco
Rapid
P
1 2 3 5 6

1) Taste „Ein/Aus“
Taste zum Ein-und Ausschalten des Geschirrspülers.

2) Netz-Kontrollleuchte
Leuchtet wenn das Gerät in Betrieb (eingeschaltet) ist.

3) Warnleuchte Regeneriersalz
Leuchtet, wenn Vorrat an Regeneriersalz zu gering ist. In diesem Fall Regeneriersalz nachfüllen.

4) Warnleuchte Klarspüler
Leuchtet, wenn Vorrat an Klarspüler zu gering ist. In diesem Fall Klarspüler nachfüllen.

5) Taste „Programm“
Wählen Sie durch (mehrfaches) Drücken dieser Taste ein geeignetes Spülprogramm
(All in 1 / Normal / Eco / Kurz) aus.

6) Kontrollleuchten „Programm“
Jede dieser 4 Kontrollleuchten steht für ein bestimm tes Spülprogramm und zeigt an, welches Spülprogramm gerade gewählt ist.

Jeder Tastendruck wird von einem kurzen Quittungston begleitet.

Sicherheitshinweise

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung in der Nähe Ihres Geschirrspülers auf. Sollte das Gerät verkauft oder an eine andere Person abgetreten werden, stellen Sie sicher, dass Sie auch die Bedienungsanleitung weitergeben, sie ist Bestandteil des Gerätes. Bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise bevor Sie Ihren Geschirrspüler installieren und verwenden. Sie dienen Ihrer Sicherheit und der Sicherheit anderer.

SICHERHEITSANWEISUNGEN

Installation

Packen Sie nach Anlieferung den Geschirrspüler umgehend aus oder lassen Sie ihn auspacken. Prüfen Sie, ob der Geschirrspüler Transportschäden aufweist. Mögliche Beschädigungen müssen schriftlich auf dem Lieferschein vermerkt werden. Bewahren Sie ein Exemplar des Lieferscheines auf. Schließen Sie einen beschädigten Geschirrspüler auf keinen Fall an. Wenden Sie sich an Ihren Händler.

Vor dem Anschließen lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung komplett durch. Während der Installation darf der Geschirrspüler nicht an das Stromnetz angeschlossen werden.

Elektrische Anschlussbedingungen und die Angaben auf dem Typenschild des Geschirrspülers müssen übereinstimmen.
Nach dem Installieren des Geschirrspülers muss die Stromsteckdose weiterhin leicht zugänglich sein.

Nehmen Sie am Gerät keinerlei Änderungen oder Eingriffe vor, es können erhebliche Schäden und Gefahren für den Benutzer entstehen.

Ist eine Anpassung der Strom- oder Wasserversorgung notwendig, sollten Sie die Arbeiten einem qualifizierten Elektriker und einem qualifizierten Klempner anvertrauen.

Der Geschirrspüler ist für den normalen Hausgebrauch bestimmt. Er darf nicht für gewerbliche oder industrielle Zwecke oder einen anderen Zweck als den vorgesehenen verwendet werden.

Die Wandung des Geschirrspülers darf auf keinen Fall durchbohrt werden.

Sicherheit für Kinder

Dieses Gerät darf nur von Erwachsenen verwendet werden. Erlauben Sie Kindern nicht mit dem Geschirrspüler zu spielen oder ihn zu bedienen.

Kleinkinder müssen von dem Gerät während seines Betriebs ferngehalten werden.

Geschirrreiniger enthalten reizende und scheuernde Substanzen. Diese Produkte können für die Augen, den Mund, die Kehle ätzend wirken. Bei Verschlucken können sie extrem gefährlich sein. Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Stellen Sie sicher, dass das Spülmittelfach nach dem Waschzyklus vollständig entleert wurde.

Verwahren Sie Geschirrreiniger für Kinder unerreichbar und füllen Sie Geschirrreiniger erst unmittelbar vor Start des Waschprogrammes in den Geschirrspüler.

Das Wasser im Spülraum ist kein Trinkwasser. Halten Sie Kinder vom Geschirrspüler fern, wenn seine Tür offen ist.

Erlauben Sie es Kindern nicht auf der offenen Tür des Geschirrspülers zu spielen oder sich auf sie zu setzen.

Nach dem Auspacken des Geschirrspülers muss das Verpackungsmaterial vollständig entfernt und für Kinder unerreichbar verstaut werden.

Sorgen Sie dafür, dass Kinder derartiges Verpackungsmaterial nicht erreichen können (z.B.: Plastiktüten, Polystyrol usw.), dieses Material birgt Gefahren für Kinder. Erstickungsgefahr!

Gebrauch

Verwenden Sie nur speziell für Geschirrspüler geeignete Reinigungsmittel (Spezialsalz, Geschirrreiniger und Klarspüler).

Vermeiden Sie das Öffnen der Tür des Geschirrspülers während seines Betriebs, vor allem während der Heizphasen, denn es tritt dabei heißer Dampf oder heißes Wasser aus (Spritzer). Der Geschirrspüler ist mit einem Sicherheitssystem versehen, das beim Öffnen der Tür sofort die Funktion des Geschirrspülers unterbricht.

Verwenden Sie auf keinen Fall chemische Lösemittel, das kann zu Explosionsgefahr führen!

Schließen Sie die Tür des Geräts immer nach dem Einräumen oder Ausräumen des Geschirrs.

Stützen oder setzen Sie sich nicht auf die offene Tür des Geschirrspülers.

Nach dem Waschprogramm müssen Sie das Netzkabel aus der Stromsteckdose ziehen und den Wasserhahn zudrehen.

Vor einem technischen Eingriff muss der Geschirrspüler vom Stromnetz und Wasserversorgung getrennt werden.

Vermeiden Sie es, den Geschirrspüler in unmittelbarer Nähe eines Koch- oder Heizgeräts zu installieren um Schäden durch Hitzeeinflüsse zu vermeiden.

Spülen Sie nur solches Geschirr im Geschirrspüler, welches ausdrücklich als „spülmaschinengeeignet“ gekennzeichnet ist.

Wenn Sie vor dem Ende des Waschprogramms Geschirr aus dem Geschirrspüler nehmen, müssen Sie es gründlich unter fließendem Wasser abspülen, um eventuell verbliebene Reste von Geschirrreiniger zu beseitigen.

Bei Pannen nicht versuchen das Gerät selbst zu reparieren. Reparaturen, die von nicht qualifiziertem Personal durchgeführt werden, können ungewollte Schäden am Gerät hervorrufen.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die infolge von Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Warnungen entstehen!

Achtung!
Bei einem Über- bzw. Auslaufen des Geschirrspülers sofort den Wasserzulauf (Wasserhahn) schließen - noch bevor Sie den Kundendienst rufen! Etwaige Wasserrückstande in der Bodenwanne des Geschirrspülers müssen vor dem nächsten Gebrauch des Gerätes vollständig aufgenommen (entfernt) werden.

Gebrauchshinweise

WIRTSCHAFTLICHES UND UMWELTBEWUSSTES SPÜLEN

Entfernen Sie Nahrungsmittelreste (Knochen, Kerne usw.) aus Ihrem Geschirrspüler.

Waschen Sie das Geschirr nicht mit der Hand vor (unnützer Wasserverbrauch).

Nutzen Sie die Leistungen Ihres Geschirrspülers voll aus. Das Waschen wird dabei wirtschaftlicher und umweltfreundlicher.

Wählen Sie immer ein für den Geschirrtyp passende Waschprogramm in Abhängigkeit von der Schmutzmenge aus.

Vermeiden Sie das Überdosieren von Geschirrreiniger, Regeneriersalz und Klarspüler. Halten Sie sich an die schriftlichen Anweisungen dieser Bedienungsanleitung sowie an die Angaben auf den Produktverpackungen.

Wichtig:
Um ein optimales Spül- und Trocknungsergebnis ohne Rückstände zu erzielen, müssen Sie das Wasserenthärtungssystem Ihrer Spülmaschine, das mit Regeneriersalz arbeitet, richtig einstellen.

• WASSERENTHÄRTER
Kalk senkt die Wirksamkeit des Reinigungsmittels, lagert sich in der Spülmaschine ab und hinterlässt weiße Spuren auf dem Geschirr (sog. „Wasserflecken“).
Je kalkhaltiger, desto „härter“ das Wasser.
Für tadelloses Spülergebnis wird daher die Verwendung folgender Mittel empfohlen:

- Geschirrreiniger für einwandfreie Reinigung des Geschirrs (Pulver, flüssig oder Standard-Tabs).
- Regeneriersalz für eine wirksame Wasserenthärtung in Ihrer Spülmaschine.
- Klarspüler für besseres Trocknungsergebnis und zur Vermeidung von Wasserflecken.

Wichtig:
Verwenden Sie niemals normales Handspülmittel!

Für höheren Gebrauchskomfort und bei einer Wasserhärte **geringer als 35°F** können die Verwendung von Multifunktionsprodukten (Tabs) den Gebrauch von Klarspüler oder Salz überflüssig machen:

- „2 in 1”-Tabs enthalten Reinigungsmittel, Klarspüler **oder** eine Substanz, die als Regeneriersalz dient.
- „3 in 1”-Tabs enthalten Reinigungsmittel, Klarspüler **und** eine Substanz, die als Regeneriersalz dient.
- „4 in 1”-Tabs enthalten zusätzlich noch Additive, die der Abnutzung von minderwertigem Glas oder der Korrosionsgefahr von Edelstahl vorbeugen.

Wichtig:
Befolgen Sie die Anweisungen der Gebrauchsanleitungen und die Empfehlungen auf der Verpackung der Multifunktions-Reinigungsmittel.

Tipp:
Im Zweifelsfall wenden Sie sich an den Hersteller des Geschirrreinigers, wenn das Geschirr am Ende des Spülvorganges noch sehr feucht sein sollte oder wenn Kalkablagerungen auftreten.

Wasserhärte ermitteln

Ermitteln Sie die Wasserhärte und wählen Sie das geeignete Spülmittel

Vor dem ersten Gebrauch erfragen Sie bitte beim örtlichen Wasserwerk den Wasserhärtegrad an Ihrem Wohnort oder Sie ermitteln den Kalkgehalt des Wassers mit einem Teststreifen selbst .
(Teststreifen nicht im Lieferumfang).

Ermitteln der Wasserhärte mit Teststreifen:
Lassen Sie einige Sekunden lang Wasser aus dem Wasserhahn fließen. Füllen Sie dann etwas Wasser in ein Glas ab. Nehmen Sie einen Teststreifen und tauchen ihn 3 Sekunden lang in das Wasser ein.
Warten Sie 1 Minute ab und schütteln Sie verbleibende Wassertropfen vom Teststreifen. Die Farbe des Teststreifens zeigt den Wasserhärtegrad an.

Wasserhärte

Teststreifen	□□□□□	■□□□□ ■■□□□	■■■□□	■■■■□	■■■■■	■■■■■
Härte	0-10°F	10-25°F	25-40°F	40-55°F	55-70°F	> 70°F
	0 - 5°dH (D)	6 - 11°dH (D)	12 - 17°dH (D)	18 - 22°dH (D)	23 - 34°dH (D)	35 - 55°dH (D)
Wasser	Nicht hart	Etwas hart	Etwas hart	Hart	Hart	Sehr hart
Wasserenthärter und Regeneriersalz	**Nicht notwendig**	**Notwendig bei herkömmlichen Spülmitteln**	**Notwendig bei herkömmlichen Spülmitteln**	**Unbedingt notwendig**	**Unbedingt notwendig**	**Unbedingt notwendig**

Gebrauch mit herkömmlichen Spülmitteln möglich ❶

❶ [P oder F] + S + K

oder ❷ Multifunktion

❷

Gebrauch nur mit herkömmlichen Spülmitteln ❶

[P oder F] + S + K

❶ Herkömmliche Spülmittel:
P: **P**ulver oder **F:** **F**lüssig **+ S:** Regenerier**S**alz **+ K:** **K**larspüler

❷ Multifunktions-Spülmittel: „Multifunktionstabs"

Wasserenthärter einstellen

Es ist sehr wichtig, dass der Wasserenthärter korrekt eingestellt wird. Bei zu schwacher Dosierung entstehen Kalkspuren, bei zu starker Dosierung werden Gläser trüb.

Denken Sie auch nach einem Umzug daran, die Einstellung des Wasserenthärters neu vorzunehmen.

Stellen Sie den Wasserentärter wie folgt ein:

1. Wasserhärte erfragen oder ermitteln .
2. Schrauben Sie die Abdeckung vom Regeneriersalz-behälter.
3. Wählen Sie eine Einstellung gemäß der nachfolgenden Tabelle. Lieferzustand ist die „Neutral"-Position, passend für einen Wasserhärtegrad von 22 -45ºF.

neutral
neutre
neutral

Wasserhärtegrad				Position Dosierregler	Verbrauch Regeneriersalz je Spülvorgang in Gramm	Spülvorgänge mit gefülltem Regeneriersalz-behälter (1,2 kg)
in Deutschland °dH	en France °fH	in Britain °Clark	mmol/l			
0~8	0~14	0~10	0~1.4	/	0	/
8~22	14~39	10~28	1.4~3.9	–	20	60
22~45	39~80	28~56	3.9~8	neutral, neutre, neutral	40	30
>45	>80	>56	>8	+	60	20

Einfüllen von Regeneriersalz

Wichtig: Verwenden Sie ausschließlich spezielles Regeneriersalz für Geschirrspüler. Verwenden Sie auf keinen Fall Tafel- oder Speisesalz, da dies den Wasserenthärter Ihres Geschirrspülers beschädigen könnte.
Den Verschluss des Salzfaches öffnen (Drehen gegen den Uhrzeigersinn; Bild 1). Füllen Sie das Fach mit Regeneriersalz für Geschirrspüler (Füllmenge ca. 1,2 kg). Verwenden Sie dazu den mit dem Geschirrspüler gelieferten Trichter. Beim ersten Befüllen das Fach zusätzlich bis zum Rand mit Wasser auffüllen. Das Austreten einer geringen Menge Wasser ist dabei normal.

Anzeige „Regeneriersalz nachfüllen":
Diese Warnleuchte schaltet sich ein, wenn Regeneriersalz nachgefüllt werden muss. Nach dem Befüllen bleibt die Warnleuchte eventuell eingeschaltet, bis das Regeneriersalz aufgelöst ist. Bleibt die Warnleuchte an, war die Nachfüllmenge nicht ausreichend.
Falls das Wasser an Ihrem Wohnort so weich (kalkarm) sein sollte, dass Sie auf die Verwendung von Regeneriersalz verzichten können (F kleiner als 10ºF), bleibt diese Warnleuchte ständig an, darf aber in diesem speziellen Fall ignoriert werden. **Wichtig:** Bei Überfließen von Regeneriersalz während des Nachfüllvorganges sollten Sie das danebengeflossene Regeneriersalz entfernen oder ein Einweichprogramm durchführen, um ein Oxidieren des Spülraumes zu vermeiden.
Den Verschluss des Salzfachs wieder aufsetzen und durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn sorgfältig verschließen, ohne den Verschluss zu verkanten.

1

2

Klarspüler

Verwenden Sie nur für Geschirrspüler geeigneten Klarspüler. Das Mittel wird kurz vor Programmende automatisch zudosiert. Es beugt Fleckenbildung vor und fördert zugleich ein schnelles Trocknen des Geschirrs, indem es Wasser vom Geschirr abperlen lässt.

Der Tank für Klarspüler befindet sich in der Spülraumtür des Gerätes, neben dem Behälter für den Geschirrreiniger. Zum Nachfüllen des Tanks nehmen Sie den Deckel ab und gießen soviel Klarspüler nach bis die Anzeige komplett schwarz ist. (Siehe Abbildung rechts)

Der Klarspülertank fasst 100 ml Klarspüler. Lassen Sie den Behälter nicht überlaufen. Bevor die Spülraumtür des Geschirrspülers geschlossen wird, muss der Deckel des Behälters unbedingt geschlossen sein.

Ähnlich wie beim Reinigungsmittel hängt die Menge des benötigten Klarspülers von der Wasserhärte ab.
Zuviel Klarspüler verursacht Schaum und Flecken auf dem Geschirr.

Falls Ihre Region einen niedrigen Wasserhärtegrad hat, benötigen Sie keinen Klarspüler. Bei weichem Wasser kann die Zugabe von Klarspüler eine weiße Schicht auf dem Geschirr verursachen.

Einstellung der Klarspüler-Dosierung

Der Klarspüler-Zusatz kann in sechs Stufen eingestellt werden. Beginnen Sie immer mit der Einstellung 1.

Sollten viele Flecken und Tropfen auf dem Geschirr verbleiben, vergrößern Sie die dosierte Klarspülermenge indem Sie die Dosierung auf Stufe 2 erhöhen.

Wenn das Geschirr trotzdem nicht richtig trocken wird und Flecken hat, stellen Sie die Dosierung noch höher, solange bis das Ergebnis zufriedenstellend ist.
Empfohlen ist die Einstellung 4 (Werkseinstellung).

Dosierung Klarspüler

6 5 4 3 2 1 MAX

Klarspüler-Vorratsanzeige

Die Anzeige für Klarspüler an der Bedienblende zeigt einen zu niedrigen Stand der Klarspülermenge an.
Der schwarze Punkt am Klarspüler-Tank zeigt die verbliebene Klarspülermenge an. Je mehr Klarspüler verbraucht ist, desto kleiner wird der sichtbare Punkt.

Die Klarspülermenge darf nicht unter 1/4 des Tankvolumens fallen.

voll
3/4
1/2
1/4
leer

1

2

3

Geschirrreiniger

Geschirrreinigungsmittel dienen zum Lösen von Verschmutzungen und Fetten und deren Abtransport aus dem Geschirrspüler.

Verwenden Sie Reinigungsmittel nur sparsam! Verwenden Sie nie Handspülmittel!
Möglichen Kalk-Ablagerungen beugt die spezielle Enthärtungsanlage Ihres Geschirrspülers vor.

Die Spülmittelkammer muss vor jedem Spülvorgang neu befüllt werden. Beachten Sie dabei die Empfehlungen der Programmübersicht. Generell gilt: Mehr verschmutztes Geschirr benötigt mehr Geschirrreiniger. Geben Sie den Geschirrreiniger erst unmittelbar vor dem Einschalten des Geschirrspülers hinzu. Ansonsten wird der Geschirrreiniger eventuell feucht, klumpt und löst sich deshalb nicht vollständig auf.

Geschirrreiniger einfüllen
Öffnen Sie die Spülmittelkammer durch Druck auf den Verschluss (siehe Abbildung recht oben). Die Spülmittelkammer muss mindestens bis zur Markierung „MIN“ (siehe Abb. rechts unten „A“) mit Geschirrreinigungsmittel gefüllt werden. Dies entstpricht in etwa einer Menge von 20 g. Mehr bei stark verschmutztem Geschirr. Für einen zusätzlichen Vorwaschgang befüllen Sie die Kammer „B“ in der Abbildung rechts unten zusätzlich mit Geschirrreiniger. Dies entspricht etwa einer Menge von 5 g.

Geschirrspül-Tabs
Die Tabs der verschiedenen Hersteller brauchen unterschiedlich lange, um sich aufzulösen und können deshalb ihre volle Reinigungskraft während kurzer Spülprogramme nicht immer voll entwickeln. Bitte benutzen Sie deshalb Geschirrspül-Tabs nur bei normal langen Spülprogrammen.

Gebrauch von Multifunktions-Tabs („2in1“, „3in1“, „4in1“ und „5in1“-Tabs)
Diese Tabs sind Geschirrreinigungsmittel mit Salz und/ oder Klarspüler-Zusatz und u.U. weiteren Additiven. Sie machen, falls es der Wert der Wasserhärte an Ihrem Wohnort zulässt, den Zusatz von separatem Klarspüler und Regeneriersalz überflüssig. **Beachten Sie bei der Verwendung dieser Tabs unbedingt die Angaben des jeweiligen Herstellers!** Durch den vorgebenen Anteil der Zusätze ist eine Anpassung an spezielle Verhältnisse nur bedingt möglich. Sollten Sie bei der Verwendung eines dieser Produkte mit dem Reinigungsergebnis unzufrieden sein, wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Multifunktionsproduktes.

Übergroße Geschirrspül-Tabs
Vereinzelt sind übergroße Multifunktions-Tabs im Handel. Bei Verwendung solcher übergroßer Tabs lässt sich der Deckel der Spülmittelkammer u.U. nicht mehr schließen. In diesem Fall legen Sie den Tab bitte in Kammer A. Sollte bei dieser Vorgehensweise das Spülergebnis nicht mehr zufriedenstellend ausfallen, muss Kammer B zusätzlich mit Vorspülmittel befüllt werden.

Ihr Gerät bietet ein spezielles „All in 1“-Programm an, welches speziell auf die Verwendung derartiger Multifunktions-Tabs zugeschnitten ist. Siehe auch Kapitel "Übersicht der Spülprogramme".

Die Menge des zu verwendenden Geschirr-Reinigers hängt von dem Verschmutzungsgrad des Geschirrs und der Wasserhärte ab und kann deshalb schwanken. Vorschläge zur zu verwendenden Menge finden Sie auch in der Beschreibung der einzelnen Spülprogramme.

Geschirrreiniger muss an einem trockenen und vor allem sicheren Platz, außerhalb der Reichweite von Kindern, aufbewahrt werden!

Geschirrkörbe beladen

Für ein bestmögliches Spülergebnis befolgen Sie bitte die nachfolgenden Empfehlungen zum optimalen Beladen der Geschirrkörbe.
Das Aussehen und die Ausführung der Geschirrkörbe kann von Modell zu Modell abweichen.

Bevor Sie die Geschirrkörbe beladen:
Entfernen Sie grobe Verschmutzungen und Speisereste. Es ist dabei aber nicht notwendig das Geschirr unter fließendem Wasser vorzureinigen.
Geschirr wie zum Beispiel Tassen, Gläser, Töpfe und Pfannen werden mit der Öffnung nach unten in den Geschirrkorb geladen.
Große Töpfe o.ä. schräg stellen, damit das Wasser eindringen kann.

Geschirr entnehmen
Damit kein Wasser vom oberen Geschirrkorb auf das Geschirr im unteren Korb tropfen kann, empfehlen wir Ihnen, immer den unteren Geschirrkorb zuerst zu leeren.

Beladen des oberen Geschirrkorbes

Der obere Geschirrkorb ist für feineres und leichteres Geschirr vorgesehen, wie beispielsweise Gläser, Tassen, Unterteller, Teller, kleine Schüsseln und flache Pfannen (sofern diese Pfannen nicht zu stark verschmutzt sind).

Ordnen Sie das Geschirr so ein, dass es sich unter dem Wasserdruck nicht bewegen kann. Die Höhe des oberen Geschirrkorbes kann verstellt werden.

1 Tassen	**2 Kleine tiefe Schüsseln**
3 Tiefe Schüsseln	**4 Große tiefe Schüsslen**
5 Gläser	**6 Untertassen**

Höheneinstellung oberer Geschirrkorb

Die Höhenposition des oberen Geschirrkorbs ist zweifach einstellbar. Dies dient dazu, entweder für den unteren oder den oberen Geschirrkorb zusätzliche Stauhöhe zu schaffen. Je nach dem, ob der obere oder der untere der beiden Radsätze links und rechts in die Führungsschienen eingeführt wurde, ändert sich die Höhenposition des oberen Geschirrkorbes.

Für mehr Stauhöhe im oberen Geschirrkorb wählen Sie den oberen Radsatz, für mehr Stauhöhe im unteren Geschirrkorb wählen Sie den unteren Radsatz (siehe auch nachfolgende Abbildungen). Der klappbare Glashalter dient zum Sichern von hohen Gläsern und Stielgläsern.

Um den oberen Geschirrkorb komplett aus den Führungsschienen herausziehen zu können, müssen die Sicherungskappen von den Führungsschienen abgenommen werden.

Oberen Geschirrkorb ganz herausziehen, anderen Radsatz wählen und Korb wieder in die Führungsschienen einhängen. Sicherungskappen wieder in die Führungsschienen einsetzen und einrasten lassen.

Klappbare Glashalter am oberen Geschirrkorb

Die klappbaren Glashalter dienen zum Sichern von hohen Gläsern und Stielgläsern und als zusätzliche Ablageflächen. Es können bei Bedarf in den oberen Geschirrkorb auf jeder Seite zwei (insgesamt vier) klappbare Glashalter eingerastet werden.
Beachten Sie in jedem Fall die zur Verfügung stehende Stauhöhe, bevor Sie den beladenen oberen Geschirr-korb in den Geschirrspüler einschieben!

Klappbare Glashalter

Oberer Geschirrkorb

Beladen des unteren Geschirrkorbes

In den unteren Korb sollten größere, sperrigere und schmutzigere Gefäße wie Töpfe, Pfannen, Deckel und große Schüsseln untergebracht werden.

Beim Einsortieren empfiehlt es sich so vorzugehen, wie in nachfolgender Illustration empfohlen. Deckel und große Schüsseln sollten an den Seiten untergebracht werden, damit der rotierende Sprüharm nicht blockiert wird.

Klappbare Geschirrstützen

Um auch besonders sperriges Geschirr unterzubringen zu können sind die Geschirrstützen des unteren Geschirrkorbes klappbar ausgeführt

Abb. zeigt ähnliches Modell
(Prinzipdarstellung)

Besteckkorb

Besteck in den dafür vorgesehenen Besteckkorb jeweils mit dem Griff nach unten einordnen.

Ausnahme: Große, scharfe Messer wegen der Verletzungsgefahr mit der Klinge nach unten einsortieren.

Besonders lange Besteckteile sollten waagrecht an der Vorderseite des Oberkorbes untergebracht werden.

IN

1 Gabeln	**2 Suppenlöffel**
3 Dessertlöffel	**4 Teelöffel**
5 Besteckmesser	**6 Servierlöffel**
7 Soßenlöffel	**8 Vorlegegabel**

Achtung!

Besteck darf nicht über den Besteckkorbboden herausragen! Verletzungsgefahr!

Wichtige Hinweise:

Geschirrteile die mit Sand, Asche, Wachs, Farbe oder Schmierfett verschmutzt sind, gehören nicht in den Geschirrspüler!
Sand scheuert, Asche löst sich nicht auf und verteilt sich lediglich gleichmäßig im Spülraum. Farbe, Schmierfett und Farbe beschädigen das Gerät!

Einige Speisen wie z.B. Tomaten, Karotten oder Ketchup enthalten kräftige Naturfarbstoffe. Diese Farbstoffe sind geeignet bestimmte Kunststoffe zu verfärben, sofern diese Farbstoffe in größeren Mengen in den Geschirrspüler gelangen. Die Stabilität der Kunststoffe wird dadurch allerdings nicht beeinträchtigt.

Aluminiumteile, wie z.B. Fettfilter aus Dunstabzugshauben **dürfen nicht mit stark ätzalkalischen Geschirrreinigern aus dem Gewerbe- bzw. Industriebereich im Geschirrspüler gereinigt werden!**
Hier besteht die Gefahr von Materialschäden und im Extremfall die Gefahr einer explosionsartigen, chemischen Reaktion (Knallgas).
Verwenden Sie deshalb grundsätzlich nur haushaltsübliche Geschirrreiniger und keine Produkte, die für professionelle Anwender im Gewerbe- bzw. Industriebereich gedacht sind!

Nicht für den Geschirrspüler geeignet:

- Bestecke und Geschirrteile aus Holz bzw. mit Holzteilen. Das Holz wird ausgelaugt und die verwendeten Kleber angegriffen. Holzteile lösen sich.
- Nicht hitzebeständige Kunststoffe. Gefahr der Verformung.
- Kunstgewerbliche Stücke bzw. wertvolle oder mit Dekor versehene antike Gegenstände. Derartige Gegenstände werden u.U. angegriffen!
- Gegenstände aus Kristall oder sehr empfindliche Gläser. Hier besteht die Gefahr der Trübung.
- Gegenstände aus Kupfer, Zinn oder Aluminum. Gefahr der Verfärbung oder Mattierung der Oberflächen.

Unsere Empfehlung:

Verwenden Sie nur „spülmaschinengeeignetes“ Geschirr und Besteck mit der Bezeichnung „spülmaschinenfest“! Spülen Sie empfindliche und besonders wertvolle Gläser weiterhin mit der Hand!

Übersicht der Spülprogramme

Programm	Geeignet für	Ablauf	Reiniger-Menge Vor / Haupt	Laufzeit	Energie-verbrauch	Wasser-verbrauch	Klar-spüler
3 in 1	**Spezielles Programm** für **normal verschmutztes** Geschirr des täglichen Gebrauchs **bei Verwendung von sog. Multi-funktions-Tabs**	Vorspülen (50°C) Spülen (55°C) Klarspülen Klarspülen (65°C) Trocknen	All in 1	160 min	1,35 kWh	16,0 l	nein
Normal	**Für normal verschmutztes Geschirr,** leicht verschmutzte Töpfe und Pfannen, Gläser usw.	Vorspülen (50°C) Spülen (50°C) Klarspülen Klarspülen (65°C) Trocknen	5 g / 25 g	160 min	1,30 kWh	16,0 l	ja
Eco (Energie sparen)	**Für nur leicht verschmutztes Geschirr**, leicht verschmutzte Töpfe und Pfannen sowie Gläser	Vorspülen Spülen (50°C) Klarspülen (65°C) Trocknen	5 g / 25 g	165 min	1,02 kWh	12,0 l	ja
Kurz	Ein verkürztes Wasch-programm für leicht verschutztes Geschirr das nicht getrocknet zu werden braucht.	Spülen (40°C) Klarspülen Klarspülen (40°C)	0 g / 20 g	30 min	0,50 kWh	11,0 l	ja

„All in 1“-Programm

Ihr Gerät bietet ein „All in 1“-Programm an, welches speziell auf die Verwendung von Multifunktions-Tabs zugeschnitten ist.

Wenn Sie ein derartiges Multifunktions-Produkt (z.B. „3in1-Tab“) benutzen, benötigen Sie weder Geschirrreiniger, Klarspüler oder Regeneriersalz zusätzlich. Diese Einzelprodukte sind zusammengefasst Bestandteile derartiger Multifunktions-Tabs.

Bei der Verwendung derartiger Multifunktions-Tabs zusammen mit anderen Spülprogrammen kann kein optimales Ergebnis garantiert werden.

Kodierte Fehlermeldungen

„Kurz“ -Kontrollleuchte blinkt:
Fehler: Wasserzulauf dauert zu lange
Mögliche Ursache: Wasserzulauf geschlossen oder nicht weit genug geöffnet

„Normal“ -Kontrollleuchte blinkt:
Fehler: Spülraum überflutet - Wasserstand im Spülraum zu hoch!
Mögliche Ursache: Zuviel Wasser im Spülraum, Leckage.

Achtung!
Wenn der Spülraum überflutet ist, schließen Sie den Wasserzulauf bevor Sie den Service rufen!

Falls sich Wasser in der Bodenwanne des Gerätes gesammelt hat sollte vor einer erneuten Inbetriebnahme die Bodenwanne unbedingt entleert werden!

Inbetriebnahme

Spülbetrieb

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät ordnungsgemäß an eine Schuko-Steckdose angeschlossen ist.
2. Achten Sie darauf, dass der Wasserzulauf geöffnet ist.
3. Beladen Sie den Geschirrspüler (siehe dazu Kapitel ”Geschirrkörbe beladen”).
4. Füllen Sie Geschirr-Reinigungsmittel ein (siehe dazu Kapitel „Geschirr-Reiniger“).
5. Drücken Sie die Taste **„Ein/Aus“** bis die Netzkontrollleuchte aufleuchtet.
6. Durch Drücken einer **„Programmtaste“** wählen Sie ein geeignetes Spülprogramm aus. Das von Ihnen gewählte Spülprogramm durch die entsprechende **„Programm-Kontrollleuchte“** angezeigt .
7. Schließen Sie die Spülraum-Tür mit etwas Nachdruck. Wenn die Spülraum-Tür richtig schließt, ist ein „Klick“-Geräusch zu hören.
   Der Spülvorgang beginnt nach wenigen Sekunden.

Ändern oder Löschen des Spülprogrammes

Während des laufenden Betriebs lässt sich das Spülprogramm nur in der Zeit kurz nach Beginn ändern. Andernfalls ist das eingefüllte Geschirrreiniger bereits eingespült und aufgelöst sowie die Spülkammer mit Wasser befüllt.

Bei einem Programmwechsel während des laufenden Spülganges muss die Spülmittelkammer neu befüllt werden (siehe Kapitel „Geschirrreiniger“).

Öffnen Sie die Spülraumtür, **drücken Sie die "Programmtaste" des laufenden Programmes für etwa 3 Sekunden, um es zu beenden**.
Wählen Sie dann das nunmehr gewünschte Programm. Schließen Sie die Spülraumtür wieder. Der Geschirrspüler nimmt nach wenigen Sekunden die Arbeit in dem gewählten Programm auf.
Wenn Sie die Spülraumtür bei laufendem Betrieb öffnen, unterbricht das Gerät den Programmablauf. Wenn Sie die Spülraumtür wieder schließen, fährt das Gerät nach ca. 10 Sekunden wieder mit dem gewählten Spülprogramm fort.

Die Kontrollleuchten **„Programm“** zeigen den Betriebszustand des Gerätes an:

- **Alle Kontrollleuchten aus:**
  Das Gerät ist in Bereitschaft *(Stand-by)*.
- **Eine Kontrollleuchte „Programm“ leuchtet:**
  Der Programmablauf ist unterbrochen *(Pause)*.
- **Eine Kontrollleuchte „Programm“ blinkt:**
  Ein Spülprogramm läuft *(Run)*.

Achtung!

Wenn die Spülraumtür bei laufendem oder kurz nach Ende eines Spülprogrammes geöffnet wird, besteht Verletzungsgefahr durch austretenden heißen Wasserdampf!

Spülraumtür deshalb in diesen Situationen vorsichtig und langsam öffnen!

Vergessenes Geschirr hinzufügen

Solange die Spülmittelkammer sich noch nicht geöffnet hat können Sie noch Geschirr hinzufügen.

Öffnen Sie die Spülraumtür vorsichtig.

Das laufende Spülprogramm wird angehalten.

Die Spülraumtür darf erst dann vollständig geöffnet werden, wenn der rotierende Sprüharm angehalten hat.

Fügen Sie jetzt das fehlende Geschirr hinzu.

Schließen Sie jetzt die Spülraumtür wieder sorgfältig. Das Spülprogramm wird nach einigen Sekunden fortgesetzt.

Ende des Spülprogrammes

Sobald das Spülprogramm beendet ist, ertönt ein Summton für ca. 8 Sekunden. Öffnen Sie die Spülraumtür und schalten Sie den Geschirrspüler mit der Taste **„Ein/Aus“** aus und schließen Sie den Wasserzulauf.

Wenn Sie einige Minuten warten, kühlt das Geschirr ab und trocknet auf diese Weise schneller.

Unser Tipp:
Heißes Geschirr ist bruchgefährdeter als kaltes! Sie sollten deshalb etwa 15 Minuten warten, bis Sie den Geschirrspüler leeren.

Das Innere des Spülraumes ist nach dem Ende des Spülprogrammes nass. Das ist ein normaler Zustand.

Wartung, Reinigung und Pflege

Filtersystem

Das Filtersystem Ihres Geschirrspülers besteht aus drei Teilen: Hauptfilter, Grobfilter und Feinfilter.

1) **Hauptfilter**
   Grobe Speise- und Schmutzreste werden hier gesammelt und durch eine spezielle Düse des unteren rotierenden Sprüharmes zerkleinert und können dann in den Abfluss gespült werden.

2) **Grobfilter**
   Hier werden feste, nicht lösbare Rückstände wie Glasstücke, Knochenreste oder Metallteile gesam melt, damit sie nicht den Abfluss verstopfen können.

3) **Feinfilter**
   Der Feinfilter sammelt Schwebstoffe aus dem Spülwasser, die sich sonst auf dem Geschirr niederschlagen könnten.

2

1

3

Filtersystem reinigen

Für beste Spülergebnisse und einwandfreien Betrieb des Geschirrspülers muss das Filtersystem regelmäßig gereinigt werden. Grobe Speisereste sollten immer gleich nach Abschluss des jeweiligen Spülprogramms aus dem Grobfilter entfernt werden. Spülen Sie dafür den Grobfilter unter fließendem Wasser. Um den Filtersatz herauszunehmen, ziehen Sie den Grobfilter nach oben heraus (Abb. 1 , 2 und 3 rechts).

Das komplette Filtersystem ist mindestens einmal im Monat zu reinigen.

Der Grob- und Feinfilter lassen sich am besten mit einer Bürste reinigen. Fügen Sie die Filterteile nach der erfolgten Reinigung so zusammen, wie in der Abbildung rechts oben ersichtlich und setzen Sie das komplette Filtersystem mit leichtem Druck in die Öffnung am Boden des Spülraumes ein.

Der Geschirrspüler darf nie ohne korrekt eingesetztes Filtersystem in Betrieb genommen werden!
Ein nicht korrekt eingesetztes Filtersystem beeinträchtigt die Reinigungswirkung des Gerätes erheblich und kann das Geschirr im Spülraum beschädigen!

1

2

3

Reinigung der Außenflächen und der Spülraumtür

Abb. zeigt ähnliches Modell
(Prinzipdarstellung)

Reinigen Sie die Bedienblende mit einem weichen Tuch und lassen Sie sie anschließend trocknen. Zur Innenreinigung verwenden Sie am besten einen geeigneten Maschinenreiniger. Die Reinigung mit Maschinenreiniger wird alle sechs Monate, je nach Gebrauchshäufigkeit des Gerätes, empfohlen.

Verwenden Sie niemals scharfkantige oder kratzende Gegenstände und keine harten Schwämme zur Reinigung Ihres Geschirrspüler, diese können bleibende Schäden und Kratzer erzeugen.

Die Kanten der Spülraumtür lassen sich am besten mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen.

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel in Sprühdosen! Es besteht die Gefahr, dass Flüssigkeit in Türverschluss und in die Elektronik eindringen und dort Fehlfunktionen verursachen könnte.

Gefrierschutz
(Lagerung bei Umgebungstemperatur unter 0ºC)

Sollte der Geschirrspüler im Winter außer Betrieb und Temperaturen unter Null ausgesetzt sein, beachten Sie bitte folgende Maßnahmen:

1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz
2. Wasser aus Zulaufschlauch und Ventil entfernen!
3. Zulaufschlauch wieder anbringen
4. Deckel des Salzbehälters abnehmen und Wasser vom Boden aufnehmen.

Reinigung der Sprüharme

Reinigen Sie die Wassersprüharme und die Sprühdüsen regelmäßig. Besonders bei hartem Wasser droht sonst eine Verstopfung der feinen Sprühdüsen durch Kalk. Zur bequemen Reinigung demontieren Sie die beiden Sprüharme. Lösen Sie dafür die Sprüharmbefestigung (große Überwurfmutter) durch Drehen nach links (gegen den Uhrzeigersinn). Die Sprüharme lassen sich dann leicht abnehmen.

Waschen Sie die Sprüharme mit warmem Seifenwasser und verwenden Sie eine weiche Bürste, um die Sprühdüsen zu säubern. Sprüharme danach wieder aufsetzen und Sprüharmbefestigung (große Überwurfmutter) nach rechts (im Uhrzeigersinn) festziehen.

Sprüharmbefestigung (große Überwurfmutter)

Nach jedem Spülvorgang

Schließen Sie nach jedem Spülgang die Wasserzufuhr und lassen Sie die Spülraumtür leicht geöffnet, um Restfeuchtigkeit verdunsten zu lassen und Geruchsbildung zu vermeiden.

Trennen Sie das Gerät vor jeder Reinigung und Wartung unbedingt vom Stromnetz! Gehen Sie diesbezüglich kein Risiko ein!

Keine Lösungs- und Scheuermittel zu Reinigungszwecken verwenden! Es empfiehlt sich, ein Tuch mit warmem Wasser und Seife zu benutzen. Um Verschmutzungen an den Außenflächen zu beseitigen, eignet sich ein feuchtes Tuch mit etwas Geschirrreiniger.

Bei längerer Abwesenheit

Vor einer Urlaubsreise ist es empfehlenswert, einige leere Spülgänge durchzuführen, um die Dichtung zu reinigen und damit unangenehmen Gerüchen im Spülraum vorzubeugen. Anschließend ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und schließen den Wasserzulauf.

Aufstellen des Gerätes an einem anderen Ort:
Soll das Gerät an einem neuen Ort aufgestellt werden, muss es aufrecht transportiert werden.

Elektrischer Anschluss

Achtung - Lebensgefahr!
Dieses Gerät muss bei Betrieb vorschriftsmäßig geerdet sein. Die zum Anschluss vorgesehene Schuko-Steckdose muss über einen vorschriftsmäßigen Erdanschluss verfügen!
Ein Austausch der originalen Netzanschlussleitung darf nur von einem Elektrofachmann vorschriftsmäßig durchgeführt werden!

Dieser Geschirrspüler arbeitet mit Wechselspannung 220 - 240 V. Erforderlich ist eine Absicherung mit einem Leistungschutzschalter 1 x 16 A. Ein FI-Schalter wird empfohlen. Das Gerät sollte einen separaten Stromkreis haben. Die Steckdose sollte stets gut zugänglich sein.

Vor dem Anschließen sicherstellen, dass die Netzspannung am Einsatzort mit der auf dem Typenschild angegebenen Netzspannung übereinstimmt.

Stecken Sie den Stecker in eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose ein. **Wegen Überhitzungs- bzw. Brandgefahr keine Adapter oder Mehrfachsteckdosen-Verteiler verwenden!**

Wasseranschluss

Der Geschirrspüler muss mit dem mitgelieferten doppelwandigen Sicherheitsschlauch zusammen mit der Aquastop-Einrichtung angeschlossen werden.
Der zur Verfügung stehende Wasserdruck sollte zwischen 0,04 MPa und 1,0 MPa liegen.

Schließen Sie den Sicherheitsschlauch zusammen mit der Aquastop-Einrichtung an den Gewindeanschluss an und schrauben Sie ihn fest. Falls die Wasserleitungen neu sind bzw. über längere Zeit außer Betrieb waren, lassen Sie das Wasser laufen, bis es klar und ohne Verschmutzungen ist.

Achtung: Bei Missachtung der Vorsichtsmaßnahmen kann der Zulauf verstopfen und das Gerät beschädigt werden.

Der Wasserzufluss kann auch an Warmwasser angeschlossen werden (Zentral-Heizungssystem bis zu einer Temperatur von 60 ºC). Der Anschluss an Warmwasser erfolgt wie der Anschluss an Kaltwasser.

Sicherheitsvorrichtungen

Überlaufschutz

Sollte der Wasserstand im Spülraum höher als normal werden, wird automatisch abgepumpt.

Aquastop (Auslaufschutz)

Falls ein Leck des Gerätes festgestellt wird oder der hochbelastbare und aus Sicherheitsgründen doppelwandig ausgeführte Zulaufschlauch des Gerätes ein Leck aufweisen, unterbricht die „Aquastop“-Einrichtung automatisch den Wasserzulauf direkt nach dem Wasseranschluss.

Achtung! Der Zulaufschlauch darf auf keinen Fall gekürzt oder beschädigt werden, weil sich spannungsführende Teile darin befinden!

Wasseranschluss

Einbau

1. Der Aufstellungsort sollte sich in der Nähe eines Wasserabflusses und -zulaufes sowie einer vorschriftsmäßig geer deten Schuko-Steckdose befinden. Richten Sie für die Kabel und Leitungen einen Platz im Schrank unter dem Spülbecken ein.
2. Überprüfen Sie die Platzverhältnisse am vorgesehenen Einbauort anhand der Abmessungen in Abbildung 1 und erstellen Sie die erforderlichen Markierungen durch Anzeichnen.
3. Wählen Sie für die Abfluss- und Zulaufinstallation einen Platz in der Nähe des Spülbeckens aus (siehe Abbildung 1).
4. Falls Sie Ihren Geschirrspüler in eine Schrankecke einsetzen, achten Sie bitte darauf, ausreichend Platz für das Öffnen der Spülraumtür vorzusehen (siehe Abbildung 2a).

Abbildung 1: Schrankabmessungen
Zwischen dem Oberteil des Geschirrspülers und der Arbeitsplatte ungefähr 5 Millimeter freilassen.
Außentür mit und am Einbauschrank ausrichten.

90°
90°
Öffnungen für elektrischen Anschluss und Wasserzu- und abfluss.
580
80
820
100
Für den Geschirrspüler vorgesehener Installationsort
600

Geschirrspüler
Schrank
geöffnete Tür des Geschirrspülers
Mindest-Abstand

Abbildung 2a
Mindestabstand 50 mm einhalten um einwandfreies Öffnen der Spülraumtür zu ermöglichen

A
Holzschraube
B
Abdeckkappe
Holzschraube

Abbildung 2b: Schrankbefestigung
Es gibt 2 Möglichkeiten den Geschirrspüler im Möbel zu fixieren:

A) zeigt die Befestigung unter einer hölzernen Arbeitsplatte.

B) Zeigt die Befestigung unter einer Arbeitsplatte aus Marmor bzw. Stein (Granit). Hier werden die Befestigungsschrauben seitlich in das Möbel eingeschraubt.

Dampfsperre

Um zu verhindern, dass, beim späteren Öffnen der Spülraumtür nach einem Spülvorgang, austretender heißer Wasserdampf sich an der Unterseite der hölzernen Arbeitsplatte niederschlagen und das kondensierte Wasser vom Holz der Arbeitsplatte aufgenommen werden kann, sollten Sie die ersten ca. 100 mm Tiefe von der Vorderkante der Arbeitsplatte ab über die gesamte Breite durch **Aufkleben einer Dampfsperre** (selbstklebende Spezialfolie; in der nebenstehenden Skizze dunkelgrau dargestellt) vor Wasseraufnahme schützen.

Diese Dampfsperre ist dem Zubehör des Gerätes beigefügt.

Die Spezialfolie auf das benötigte Maß zuschneiden und auf die fett- und staubfrei gemachte Unterseite der hölzernen Arbeitsplatte bündig mit der Vorderkante aufkleben.

Bei der Verwendung von Arbeitsplatten aus Stein entfällt dieser Vorgang.

Montage der Sichtblende

Die Höhe der Sichtblende sollte die Maße von 507 mm nicht unter- und 587 mm nicht überschreiten.

Abbildung 3

Die Sichtblende muss, wie in obiger Maßskizze dargestellt, vor ihrer Montage sorgfältig vorbereitet werden, d.h. mit allen notwendigen Bohrungen und dem Befestigungsmaterial (2 Befestigungshülsen oben, 2 flache Blechhaken unten) versehen sein. Siehe auch folgende Seite. **Alle Maße in Millimeter.**

Montage der Sichtblende

Führen Sie die beiden oberen Befestigungshülsen in die entsprechenden Aufnahmen „A“ an der Spülraum-Tür des Geschirrspülers ein und schieben Sie die Sichtblende bis zum Anschlag nach oben. Jetzt die Sichtblende flach an die Spülraumtür des Geschirrspülers anlegen und nach unten schieben bis die beiden montierten Haltebleche der Sichtblende in die beiden unteren Aufnahmeöffnungen (B) der Spülraumtür einrasten.
Abschließend die Sichtblende mit zwei Schrauben 4x18 an der Spülraumtür sichern. Dazu Schutzkappe abnehmen, Schraube 4x18 eindrehen und Schutzkappe wieder einsetzen.

Abbildung 4
Montage der Sichtblende

Senkkopfschraube(n)
Aufnahme „A“
Befestigungshülse(n)
Aufnahme „B“
Sichtblende
Abb. zeigt ähnliches Modell (Prinzipdarstellung)
Halteblech

Abbildung 4
Montage der Sichtblende

Schraube 4x18
Schutzkappe
Distanzstück für Sichtblende
Aufnahmen „B“
Schraube 4x18
Halteblech
Spülraum-Tür
Sichtblende
Schutz-kappe

Türfeder-Vorspannung einstellen

Die Türfeder-Vorspannung dient zum leichteren Öffnen und Schließen der Spülraumtür. Ab Werk ist die Türfeder-Vorspannung auf eine Spülraumtür ohne Sichtblende eingestellt. Nach Montage einer Sichtblende muss deren zusätzliches Gewicht ausgeglichen werden. Dies geschieht durch Einstellen der beiden Regulierungsschrauben mit einem Kreuzschlitz-Schraubendreher. Drehen nach links (gegen den Uhrzeigersinn) verkleinert die Türfeder-Vorspannung, Drehen nach rechts (im Uhrzeigersinn) verstärkt die Türfeder-Vorspannung. Türfeder-Vorspannung auf beiden Seiten gleichstark einstellen!
Die optimale Einstellung ist erreicht, wenn die Spülraum-Tür aus keiner Position heraus die Neigung zeigt von selbst zuzuschlagen oder nach unten zu fallen, sich aber ohne großen Kraftaufwand bewegen und schließen lässt.

So stellen Sie die Türfeder-Vorspannung ein

Abwasser-Ablauf

Der Abwasserschlauch ist ca. 1,5 m lang und kann mit einem geeigneten Schlauch und Verbindungstück auf max. 4 m verlängert werden. Er kann nach rechts oder links verlegt werden. Der bauseitige Anschluss für den Abwasserschlauch kann unterschiedliche Durchmesser aufweisen. Ideal ist Ø 40 mm. Achten Sie auf knick- und mechanisch spannungsfreie Verlegung!. Das Ende des Abwasserschlauches darf nicht unter den Wasserspiegel des Abflusses geraten, sonst kann Schmutzwasser zurückgesaugt werden. Bei Verwendung des Kunststoffschlauchhalters sollte dieser sicher an der Wand befestigt werden, um ein versehentliches Verrutschen zu vermeiden.

⚠ Der Ablaufschlauch kann wie abgebildet angeschlossen werden

Die Schlauchhalterung bitte oben an der Arbeitsplatte befestigen.
Schlauchhalterung
Vorne
Arbeitsplatte

Bitte beachten Sie:
Die Schlauchhalterung muss in einer Höhe zwischen 40 und 100 cm angebracht werden.

A
B
C
Abwasserschlauch
Max 1000mm
Min 400mm
ф 40mm

Waagerechte Aufstellung und Höhenverstellung

Der Geschirrspüler muss sorgfältig waagerecht aufgestellt werden. Nur so können die rotierenden Sprüharme optimal arbeiten und der Geschirrspüler die volle Leistung erbringen. Gleichzeitig kann das Gerät so auch in der Höhe verstellt werden.

1. Benutzen Sie eine Wasserwaage, um die waagerechte Ausrichtung des Gerätes zu überprüfen.
2. Richten Sie den Geschirrspüler über die Höhenverstellung der Gerätefüße genau waagerecht aus.
3. Die **vorderen Gerätefüße** können durch Verdrehen der Gewindestange mit einem Maulschlüssel in der Höhe eingestellt werden.
4. Die **hinteren Gerätefüße** können von vorne mit einem Kreuzschlitzschraubendreher in der Höhe eingestellt werden. Die Kraftübertragung erfolgt über eine Welle mit Kegelgetriebe auf die Gewindestange des Gerätefußes.
   Nach rechts drehen = Gerätefuß wird länger.
   Nach links drehen = Gerätefuß wird kürzer.
5. **Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht kippt!**

Erste Inbetriebnahme

Vor der ersten Inbetriebnahme sind folgende Punkte zu beachten:

1) Jegliches Verpackungsmaterial muss restlos aus und vom Gerät entfernt sein.
2) Überprüfen Sie nochmals alle Anschlüsse auf Dichtheit.
3) Der Geschirrspüler muss sorgfältig waagrecht ausgerichtet und sicher befestigt sein.
4) Der Wasserzulauf (Wasserhahn) muss geöffnet sein.
5) Der Geschirrspüler muss an das Stromnetz angeschlossen sein (Stecker in der Steckdose).
6) Der Abwasserschlauch muss entweder an das Abwassersystem angeschlossen oder so angebracht sein, dass das abgepumpte Schmutzwasser in ein Abflussbecken fließen kann.
7) Wasserzulaufschlauch und Abwasserschlauch dürfen nicht geknickt sein.
8) Schalten Sie den Geschirrspüler ein (Taste **„Ein/Aus“** betätigen).

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung nach der Installation an einem leicht erreichbaren Ort auf. Der Hersteller behält sich vor, im Rahmen von Produktverbesserungen Modifikationen, ohne Vorankündigung vorzunehmen.

Bevor Sie den Kundendienst rufen....

Problem	Mögliche Ursache	Maßnahme
Anzeige / Bedienfeld bleibt dunkel.	Sicherung durchgebrannt.	Sicherung ersetzen bzw. Sicherungsautomat wieder einschalten. Trennen Sie andere Elektrogeräte vom Stromnetz die den gleichen Stromkreis benutzen.
	Sicherungsautomat hat ausgelöst.	Wiederholtes Auslösen der Sicherung hat immer einen triftigen Grund: In diesem Fall Elektroinstallateur rufen!
	Netzstecker eingesteckt?	Netzstecker einstecken.
Geschirrspüler beginnt nicht zu arbeiten.	Hauptschalter „Ein/Aus“ nicht betätigt.	Hauptschalter „Ein/Aus“ betätigen.
	Gerätetür nicht vollständig geschlossen.	Schließen Sie die Gerätetür korrekt.
	Sicherung defekt / Sicherungsautomat hat angeprochen.	Trennen Sie alle anderen Geräte,die den gleichen Stromkreis benutzen vom Netz. Ersetzen Sie die Sicherung bzw. betätigen Sie den Sicherungsautomaten (Reset)
	Wasserdruck im Zulauf zu niedrig.	Prüfen Sie den korrekten Wasseranschluss. Ist der Zulauf (Wasserhahn) vollständig geöffnet? Wasserzulauf vollständig öffnen!
Abwasserpumpe schaltet nicht ab.	Filtersystem verstopft.	Gerät ausschalten. Filtersystem reinigen.
	Zu hoher Wasserstand im Spülraum.	Das Gerät hat einen Überlauf erkannt und schaltet deswegen die Umwälzpumpe ab und die Abwasserpumpe ein.
Geschirr-Reiniger hinterlässt Reste im Spülmittelbehälter.	Der Spülmittelbehälter war beim Einfüllen des Geschirr-Reinigers noch feucht.	Füllen Sie den Geschirr-Reiniger nur in einen trockenen Spülmittelbehälter.
Die Klappe des Spülmittelbehälters lässt sich nicht schließen.	Verklebte Reste vom Geschirr-Reiniger blockieren den Verschluss des Spülmittelbehälters.	Entfernen Sie die Rückstände.
Nach Ende eines Spülprogrammes ist noch Restfeuchtigkeit an den Spülraum-Wänden erkennbar.	Normales Betriebsverhalten!	Die Restfeuchtigkeit verdunstet nach kurzer Zeit.
Nach Ende eines Spülprogrammes befindet sich noch Wasser im Spülraum.	Bevor Sie diese Störung beheben Gerät mit Taste „Ein/Aus“ ausschalten!	
	Filtersystem verstopft.	Filtersystem reinigen
	Wasserablauf blockiert.	Abwasserschlauch auf Knickstelle überprüfen. Abwasseranschluss überprüfen.
Rascheln, klicken.	Normale Betriebsgeräusche.	Leicht reibende Geräusche werden durch herumwirbelnde, feine Speisereste erzeugt. Von Zeit zu Zeit hörbare klickende Geräusche stammen von Steuerrelais und dem sich öffnenden Spülmittelbehälter.
Klappern, klingeln.	Geschirr und Besteck lose, nicht richtig gesichert, Kleingegenstände heruntergefallen.	Spülprogramm unterbrechen, Spülraumtür öffnen (Achtung! Heißer Dampf tritt aus!) und Geschirr anders anordnen.
Schlagendes Geräusch im Spülraum.	Ein Sprüharm schlägt an ein Geschirrteil.	Spülprogramm unterbrechen, Spülraumtür öffnen (Achtung! Heißer Dampf tritt aus!) und Geschirrteile die den Sprüharm blockieren anders anordnen.
Schlagendes Geräusch in der Wasserleitung	Zu geringer Querschnitt des Zulaufes, Wasserleitung bauseitig nachlässig verlegt.	Kein Einfluss auf die Funktion des Geschirrspülers. Eventuell einen Installateur befragen.

Problem	Mögliche Ursache	Maßnahme
Das Geschirr ist nach Programmende nicht sauber; Spülergebnis nicht zufriedenstellend.	Das Geschirr wurde nicht richtig angeordnet.	Geschirr und Besteck wie beschrieben einordnen.
	Gewähltes Programm nicht ausreichend.	„Stärkeres” Programm wählen.
	Zu geringe Menge an Geschirr-Reiniger eingefüllt.	Mehr Geschirr-Reiniger verwenden oder ggf. das Produkt wechseln.
	Sprüharme blockiert.	Kontrollieren Sie vor Programm-Start ob sich die Sprüharme frei drehen können und ordnen Sie die Geschirrteile ggf. anders an.
	Filtersystem zugesetzt oder nicht richtig eingesetzt, in der Folge Sprüharmdüsen verschmutzt.	Filtersystem auf korrekten Sitz prüfen und ggf. reinigen. Sprüharmdüsen prüfen und ggf. reinigen.
Auf Gläsern und Besteck verbleiben Schlieren, Gläser erhalten einen bläulichen Schimmer. Schlieren und Schimmer lassen sich abwischen.	Klarspüler zu hoch dosiert (eingestellt).	Verringern Sie die Klarspüler-Menge.
Geschirr wird nicht richtig trocken, Gläser und Besteck sind fleckig.	Klarspüler zu gering dosiert (eingestellt).	Erhöhen Sie die Klarspüler-Menge.
	Geschirr zu früh aus dem Gerät genommen.	Belassen Sie das Geschirr etwas länger im Geschirrspüler.
Weißer Belag auf dem Geschirr; Gläser und Besteck haben ein milchiges Aussehen, Belag lässt sich abwischen.	Klarspüler zu gering dosiert (eingestellt).	Erhöhen Sie die Klarspüler-Menge.
	Behälter für Regeneriersalz leer.	Regeneriersalz nachfüllen.
	Verschlusskappe des Behältes für Regeneriersalz ist nicht fest geschlossen.	Regeneriersalz nachfüllen und Behälter sorgfältig verschließen.
	Wasser-Enthärtungsanlage zu gering eingestellt.	Wasser-Enthärtung an tatsächliche Gegebenheiten anpassen und neu einstellen.
	Ungeeignete „Multifunktions-Tabs” verwendet.	Wechseln Sie das Produkt. Verwenden Sie u.U. normale Tabs bzw. Geschirr-Reiniger.
Gläser verfärben sich bläulich-bräunlich, Belag lässt sich nicht abwischen.	Inhaltsstoffe des Geschirr-Reinigers haben sich abgesetzt.	Ungeeignetes Produkt! Wechseln Sie den Anbieter und das Produkt!
Gläser werden matt bzw. verfärben sich bleibend.	Eine Oberflächenveränderung des Glases hat stattgefunden.	Gläser sind nicht spülmaschiennfest. Benutzen Sie spülmaschinengeeignete Gläser.
Besteckteile weisen Korrosionsspuren auf.	Besteck nicht rostfrei	Besteck nicht spülmaschinenfest. Benutzen Sie spülmaschinengeeignetes Besteck.
	Reste von Regeneriersalz im normalen Spülablauf.	Nach Regeneriersalz-Nachfüllen Behälter sorgfältig verschließen. In jedem Fall nach dem Nachfüllen Programm „Rapid” ohne Geschirr laufen lassen um Regeneriersalzreste auszuspülen.

Abmessungen

595
540
820
1145

Technisches Datenblatt

Hersteller:	Oranier
Bestell-Nummer:	GAVI 7569 10
Standard-Gedecke:	12
Energie-Effizienzklasse [1]:	A+
Jährlicher Stromverbrauch [2]	291 kWh
Trocknungs-Effizienzklasse [4]:	A
Energieverbrauch des Standard-Reinigungszyklus:	1,02 kWh
Programm, auf das sich die Informationen auf dem Etikett und im Datenblatt beziehen [5]:	ECO 50°C
Programmdauer des Standard-Reinigungszyklus:	165 Min.
Gewichtete Leistungsaufnahme	
im Aus-Zustand:	0 W
im unausgeschalteten Zustand:	0,6 W
Jährlicher Wasserverbrauch [3]	3360 l
Luftschallemissionen:	49 dB(A) re 1 pw
Einbauart:	Unterbaufähig
Höhe:	820 mm
(+10 mm Füße; höhenverstellbar bis +60 mm)	
Breite:	595 mm
Tiefe (mit Anschlüssen):	540 mm
Leergewicht:	40 kg
Bruttogewicht:	45 kg
Leistungsaufnahme:	1930 W
Netzspannung / Netzfrequenz:	230 V / 50 Hz
Absicherung:	10 A
Wasserdruck (Fließdruck):	0,4 - 10 bar = 0,04- 1,0 MPa

[1]: A+++ (höchste Effizienz) bis D (niedrigste Effizienz).

[2] Auf der Grundlage von 280 Standard-Reinigungszyklen bei Kaltwasserbefüllung und dem Verbrauch der Betriebsarten mit geringer Leistungsaufnahme.
Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Gerätes ab.

[3] Auf der Grundlage von 280 Standard-Reinigungszyklen. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Gerätes ab.

[4]: A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz).

[5]: Dieses Programm ist zur Reinigung normal verschmutzen Geschirrs geeignet und im Bezug auf den kombinierten Energie- und Wasserverbrauch am effizientesten.

Dieses Gerät entspricht den harmonisierten europäischen Normen sowie den Richtlinien in der jeweils bei Lieferung aktuellen Fassung:

- Niederspannung 2006/95/EC
- Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EC
- Umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte 2009/125/EC

Hinweis:
Die genannten Werte sind normgemäß unter genau festgelegten Betriebsbedingungen gemessen worden.

Die Ergebnisse können je nach Menge und Verschmutzung des Geschirrs, Wasserhärte, Spülmittelmenge etc. stark abweichen.

Tipps für ein optimales Spül- und Trockenergebnis

1) Regeneriersalz entsprechend der Wasserhärte einstellen
Bei einer Unterdosierung des Regeneriersalzes wird das Geschirr nicht richtig sauber - es entstehen körnige oder sandähnliche Rückstände. Aber auch milchige, feste Beläge auf den Gläsern sind möglich.
Bei einer Überdosierung setzten sich Salzspuren (kalkähnlich) auf dem Geschirr ab (erkennbar am salzigen Geschmack). Dies kann auch passieren, wenn die Verschlusskappe des Salzbehälters nicht ausreichend fest verschlossen ist.
Eine weitere Ursache können größere Mengen stärkehaltiger Speisereste sein. Entfernen Sie stärkehaltige Speisereste immer vor dem Spülen grob vom Geschirr.

2) Klarspüler richtig einstellen
Bei einer Unterdosierung des Klarspülers trocknet das Geschirr schlecht oder gar nicht. Das Geschirr bleibt am Ende des Spülprogramms nass.
Achtung: Plastik-Geschirr trocknet grundsätzlich schlecht und nasse Stellen sind nicht vermeidbar.
Ist der Klarspüler überdosiert, bildet sich ein milchiger, klebriger Belag auf dem Geschirr und den Gläsern.

3) Wahl des richtigen Spülmittels
Grundsätzlich lässt sich die gängige Kombination aus Regeneriersalz+Spülmittel+Klarspüler besser an individuelle Bedürfnisse anpassen als Multifunktionsspülmittel (3in1, 2in1 etc.). Bei Multifunktionsspülmitteln ist immer ein fest vorgegebener Anteil an Regeneriersalz, Spülmittel und Klarspüler enthalten. Dieser Anteil kann mal richtig sein, aber auch zu hoch oder zu niedrig.
Das Spül- und Trockenergebnis wird negativ beeinflusst, siehe oben unter Punkt 1 und Punkt 2.

4) Geschirr richtig einräumen
Falsch eingeräumtes Geschirr kann ebenso für ein mangelhaftes Spülergebnis sorgen. Das Geschirr darf sich nicht gegenseitig verdecken/überlagern, ansonsten kommen die überlagerten Stellen nicht mit Wasser in Berührung und werden nicht gereinigt.
Die Sprüharme dürfen nicht blockiert werden und alle Wasseraustrittsöffnungen an den Sprüharmen müssen offen sein.

5) Trocknung – Geschirr trocknet nicht
Kleine Wasserpfützen in Setzrändern des Geschirrs lassen sich nicht immer vermeiden. Trotzdem ist lästiges Nachtrocknen per Hand oftmals nicht nötig und kann durch ein paar einfache Tricks unterbunden werden:

- Achten Sie darauf, das Geschirr mit einem nach innen gewölbten Boden immer schräg steht, damit möglichst viel Wasser vor dem Trockenprogramm selbständig vom Boden des Geschirrs herunterlaufen kann.

- Falls Sie Kombi-Produkte (Tabs) verwenden und mit dem Trocknungsergebnis unzufrieden sind, empfeh len wir den Einsatz von Solo-Produkten (Reiniger, Regeneriersalz und Klarspüler).

Von allen zu spülenden Gegenständen, ist Geschirr aus Kunststoff aufgrund der schlechten Wärmeaufnahme am negativsten vom Trockenergebnis beeinflusst. Ein manuelles Nachtrocknen ist in vielen Fällen unumgänglich.

6) Fettrückstände
Fettrückstände im Spülraum entstehen, wenn dauerhaft zu wenig Reiniger dosiert wird. Achten Sie darauf, dass das Spülprogramm immer der Schmutzbelastung des Spülguts entspricht und dosieren Sie immer so viel Reiniger wie nötig.
Fettrückstände können auch ein Zeichen für die falsche Wahl von Spülprogrammen mit zu niedriger Temperatur sein.
Um Fettrückstände zu beseitigen, können Sie einen Maschinen-Pfleger oder -Reiniger verwenden.

Hinweise zur Entsorgung

In Übereinstimmung mit den Anforderungen der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) ist auf dem vorliegenden Produkt und der Bedienungsanleitung das Symbol einer durchgestrichenen Abfalltonne abgebildet:

Eine Entsorgung von Gerät und Verpackung über den normalen Haushaltsabfall ist nicht zulässig!

- Entsorgen Sie dieses Gerät im Recyclinghof mit einer getrennten Sammlung für Elektro- und Elektronikgeräte.
- Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung erfolgen.
- Bitte wenden Sie sich an die zuständigen Behörden Ihrer Gemeindeverwaltung, an den örtlichen Recyclinghof für Haushaltsmüll oder an den Händler, bei dem Sie dieses Gerät erworben haben, um weitere Informationen über Behandlung, Verwertung und Wiederverwendung dieses Produktes zu erhalten.
- Sortieren Sie die Verpackung vor der Entsorgung nach Materialarten wie z.B. Karton (Papier), Plastikfolie usw.
- Sie leisten damit einen wertvollen und positiven Beitrag zum Schutz der Umwelt und der Gesundheit Ihrer Mitmenschen.
- Im unsortierten Siedlungsmüll könnte ein solches Gerät diesbezüglich negative Konsequenzen haben.

ORANIER-Werksgarantie

Zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen ist in jedem Fall die Vorlage des Kaufbeleges erforderlich. Für unsere ORANIER-Geräte leisten wir unabhängig von den Verpflichtungen des Händlers aus dem Kaufvertrag gegenüber dem Endabnehmer unter den nachstehenden Bedingungen Werksgarantie:
Die ORANIER-Garantie erstreckt sich auf die unentgeltliche Instandsetzung des Gerätes bzw. der beanstandeten Teile. Anspruch auf kostenlosen Ersatz besteht nur für solche Teile, die Fehler im Werkstoff und in der Verarbeitung aufweisen.Übernommen werden dabei sämtliche direkten Lohn- und Materialkosten, die zur Beseitigung dieses Mangels anfallen. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

1. Die Werksgarantie beträgt 24 Monate und beginnt mit dem Zeitpunkt der Übergabe, der durch Rechnung oder Lieferschein nachzuweisen ist.

2. Innerhalb der Werksgarantie werden alle Funktionsfehler, die trotz vorschriftsmäßigem Anschluss, sachgemäßer Behandlung und Beachtung der gültigen ORANIER-Einbauvorschriften und Betriebsanleitungen nachweisbar auf Fabrikations- oder Materialfehler zurückzuführen sind, durch unseren Kundendienst beseitigt. Emaille und Lackschäden werden nur dann von dieser Werksgarantie erfasst, wenn sie innerhalb von 2 Wochen nach Übergabe des ORANIER-Gerätes unserem Kundendienst angezeigt werden.
Transportschäden (diese müssen entsprechend den Bedingungen des Transporteurs gegen den Transporteur geltend gemacht werden) sowie Einstellungs-, Einregulierungs- und Umstellarbeiten an Gasverbrauchseinrichtungen fallen nicht unter diese Werksgarantie.

3. Durch Inanspruchnahme der Werksgarantie verlängert sich die Garantiezeit weder für das ORANIER-Gerät noch für neu eingebaute Teile. Ausgewechselte Teile gehen in unser Eigentum über.

4. Über Ort, Art und Umfang der durchzuführenden Reparatur oder über einen Austausch des Gerätes entscheidet unser Kundendienst nach billigem Ermessen. Soweit nicht anders vereinbart, ist unsere Kundendienstzentrale zu benachrichtigen. Die Reparatur wird in der Regel am Aufstellungsort, ausnahmsweise in der Kundendienstwerkstatt durchgeführt. Zur Reparatur anstehende Geräte sind so zugänglich zu machen, dass keine Beschädigungen an Möbeln, Bodenbelag etc. entstehen können.

5. Die für die Reparatur erforderlichen Ersatzteile und die anfallende Arbeitszeit werden nicht berechnet.

6. Wir haften nicht für Schäden und Mängel an Geräten und deren Teile, die verursacht wurden durch:

- Äußere chemische oder physikalische Einwirkungen bei Transport, Lagerung, Aufstellung und Benutzung (z.B. Schäden durch Abschrecken mit Wasser, überlaufende Speisen, Kondenswasser, Überhitzung). Haarrissbildung bei emaillierten oder kachelglasierten Teilen ist kein Qualitätsmangel.
- Falsche Größenwahl.
- Nichtbeachtung unserer Aufstellungs- und Bedienungsanleitung, der jeweils geltenden baurechtlichen allgemeinen und örtlichen Vorschriften der zuständigen Behörden, Gas- und Elektrizitätsversorgungsunternehmen. Darunter fallen auch Mängel an den Abgasleitungen (Ofenrohr, ungenügender oder zu starker Schornsteinzug) sowie unsachgemäß ausgeführte Instandhaltungsarbeiten, insbesondere Vornahme von Veränderungen an den Geräten, deren Armaturen und Leitungen.
- Verwendung ungeeigneter Brennstoffe bei mit Kohle und Heizöl gefeuerten Geräten; ungeeigneter Gasbeschaffenheit und Gasdruckschwankungen bei Gasgeräten; ungewöhnlichen Spannungsschwankungen gegenüber der Nennspannung bei Elektrogeräten.
- Falsche Bedienung und Überlastung und dadurch verursachter Überhitzung der Geräte, unsachgemäßer Behandlung, ungenügender Pflege, unzureichender Reinigung der Geräte oder ihrer Teile; Verwendung ungeeigneter Putzmittel (siehe Bedienungsanleitung).
- Verschleiß der den Flammen unmittelbar ausgesetzten Teilen aus Eisen und Schamotte (z.B. Stahl-Guss- oder Schamotteauskleidungen).

Wir haften nicht für mittelbare und unmittelbare Schäden, die durch die Geräte verursacht werden. Dazu gehören auch Raumverschmutzungen, die durch Zersetzungsprodukte organischer Staubanteile hervorgerufen werden und deren Pyrolyseprodukte sich als dunkler Belag auf Tapeten, Möbeln, Textilien und Ofenteilen niederschlagen können.

Fällt die Beseitigung eines Mangels nicht unter unsere Gewährleistung, dann hat der Endabnehmer für die Kosten des Monteurbesuches und der Instandsetzung aufzukommen.

ORANIER Küchentechnik GmbH
Weidenhäuser Str. 1 - 7
35075 Gladenbach

7569 10 · 1083 V2.0